



ET145

Escavatori Cingolati Convenzionali Con Coda



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Il campione degli escavatori compatti.

Il modello ET145 di Wacker Neuson offre prestazioni notevolmente ottimizzate senza che le dimensioni dell'escavatore rappresentino un problema. Prestazioni, stabilità e agilità sono perfettamente bilanciate. Fino a 5 circuiti idraulici supplementari, di cui 3 a regolazione personalizzata per accessori multifunzione e un'ampia serie di applicazioni.

- Elevata categoria di peso con dimensioni compatte.
- Console girosagoma e cilindro del braccio di sostegno montato sul lato per un ridotto raggio d'azione anteriore.
- Motore nella parte posteriore e blocco di comando idraulico montato sul lato per una visuale del lato destro senza ostacoli.
- L'idraulica ad alte prestazioni consente un'attivazione automatica delle funzioni idrauliche e la massima velocità di lavoro.
- Cabina spaziosa e dal design user friendly con aria condizionata di serie.



ET145 Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

Peso di trasporto min.	14.917 kg
Peso d'esercizio	15.551 - 16.335 kg
Forza di strappo max.	69 kN
Forza di spunto max.	91 kN
Profondità di scavo mass. max.	5.481 mm
Altezza di scarico	5.620 - 5.983 mm
Raggio di scavo mass. max.	8.727 mm
Numero di giri della torretta	11,6 1/min
Lu x La x H	7.720 x 2.490 x 2.786 mm

Dati del motore

Produttore del motore	Perkins
Modello di motore	854F-E34TAWF
Motore	Motore turbodiesel a 4 cilindri con raffreddamento ad acqua
Cilindrata	3.400 cm ³
Numero di giri max., senza carico	2.200 1/min
Potenza del motore conformità ISO	55 kW
Batteria	120 Ah
Capacità del serbatoio	205 l
Tensione	12 V
Corrente in ingresso	120 A

Impianto idraulico

Pompa di servizio	2 pompe a portata variabile, 2 ruote dentate
Portata massima	126 + 126 l/min
Portata massima	21,5 + 32 l/min
Pressione d'esercizio per il lavoro e l'impianto idraulico da trazione	340 bar
Pressione d'esercizio Meccanismo girevole	320 bar
Serbatoio idraulico	110 l

Carrello d'atterraggio

Velocità di avanzamento max.	5 km/h
Larghezza dei pattini	500 mm
Distanza da terra	480 mm

Lama

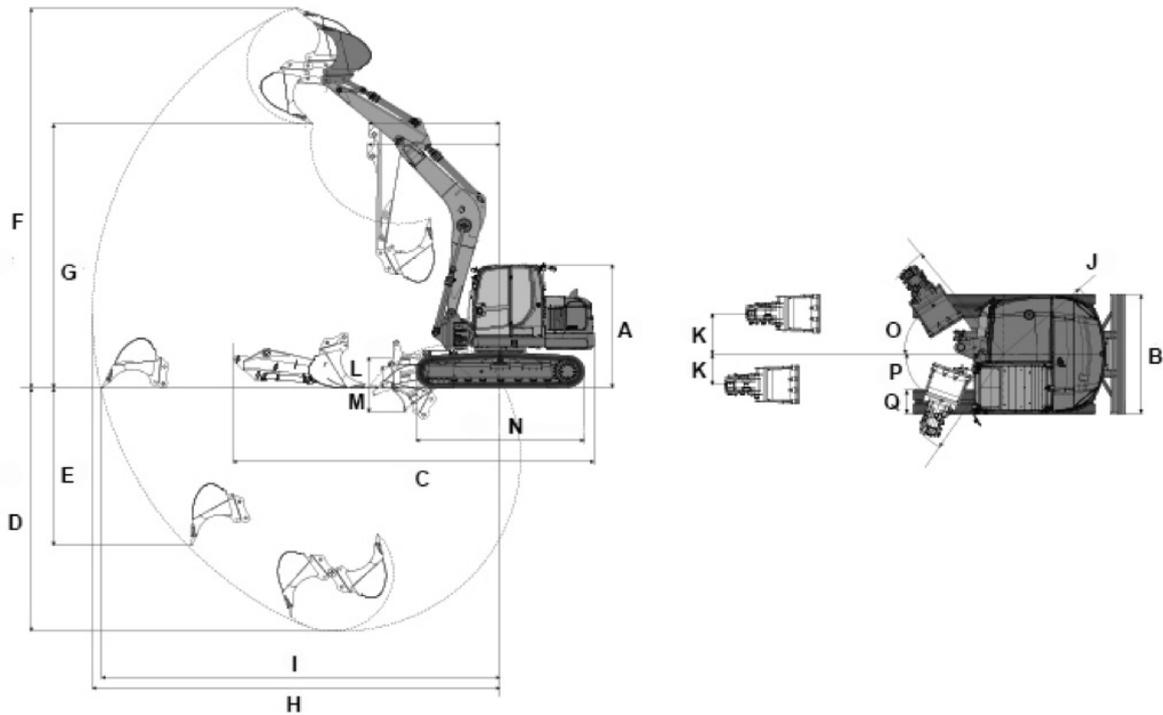
Larghezza	2.490 mm
Altezza	600 mm
Corsa Lama di rinterro al di sopra del suolo	531 mm
Corsa Lama di rinterro al di sotto del suolo	495 mm

Emissioni acustiche

Emissioni acustiche (LwA) conf. a 2000/14/CE	99 dB(A)
--	----------



ET145 Dimensioni



		Cingolo in gomma / acciaio	Cingolo ibrido
A	Altezza	2.786 mm	2.825 mm
B	Larghezza	2.490 mm	2.490 mm
C	Lunghezza di trasporto (braccio benna corto)	7.720 mm	7.698 mm
C	Lunghezza di trasporto (braccio benna lungo)	7.788 mm	7.769 mm
D	Profondità di scavo mass. max. (braccio benna corto)	4.981 mm	4.942 mm
D	Profondità di scavo mass. max. (braccio benna lungo)	5.481 mm	5.442 mm
E	Profondità di scavo max. verticale (braccio benna corto)	3.089 mm	3.050 mm
E	Profondità di scavo max. verticale (braccio benna lungo)	3.550 mm	3.511 mm
F	Altezza di scavo max. (braccio benna corto)	8.228 mm	8.267 mm
F	Altezza di scavo max. (braccio benna lungo)	8.552 mm	8.591 mm
G	Altezza di scarico mass. max. (braccio benna corto)	5.620 mm	5.659 mm
G	Altezza di scarico mass. max. (braccio benna lungo)	5.945 mm	5.983 mm
H	Raggio di scavo mass. max. (braccio benna corto)	8.261 mm	8.262 mm
H	Raggio di scavo mass. max. (braccio benna lungo)	8.727 mm	8.727 mm
I	Autonomia ampiezza max. al suolo (braccio benna corto)	8.044 mm	8.032 mm
I	Autonomia ampiezza max. al suolo (braccio benna lungo)	8.527 mm	8.515 mm
J	Raggio di rotazione posteriore sporgenza	2.017 mm	2.018 mm
K	Brandeggio del braccio max. offset braccio di sostegno dal centro della benna lato destro	846 mm	846 mm



K	Brandeggio del braccio max. offset braccio di sostegno dal centro della benna lato sinistro	638 mm	638 mm
L	Altezza della corsa	493 mm	532 mm
M	Profondità di scavo	531 mm	493 mm
N	Lunghezza cingolo	3.604 mm	3.662 mm
O	Angolo di rotazione max. - sistema del braccio di sostegno a destra	57 °	57 °
P	Angolo di rotazione max. - sistema del braccio di sostegno a sinistra	70 °	70 °
Q	Larghezza dei pattini	500 mm	500 mm
--	Raggio di rotazione del braccio destra	2.643 mm	2.643 mm
--	Raggio di rotazione del braccio sinistra	2.322 mm	2.322 mm

DATI DI SCAVO: BL....BRACCIO LUNGO BC... BRACCIO CORTO

